

# Parvovirus – et eksempel på problemer med import af hunde



Ulovlig import af hunde - risici

# Ulovlig import af hunde / hundehvalpe

---

Hvorfor?

Penge!! Hvalpe af rene racer koster ofte mellem 10.000kr og 20.000kr  
Hentet i Polen eller andet østeuropæisk land er prisen mindst halveret

Importører kan have en bilfuld hvalpe med ind og tjene mange penge  
Importører handler over nettet med folk i DK som fristes af  
besparelsen

An estimated 46.000 dogs per month are traded between EU member states, a figure that is significantly different from the 20,000 dogs per year registered in TRACES (TRAde Control and Export Systems) (FECAVA)

# Hvordan sker det?

---

## Hvordan?

Importører har kontakt til opdrættere i Øst- eller Sydeuropa, evt. Rusland

Importører sørger for at have et pas, med sprog vi andre ikke kan læse  
 Hvalpe køres i en kassevogn, så der kan være nogle stykker, for der går nogle til undervejs

Private gemmer hunden i bagagerummet / under tæpper

Kontrollen ved grænserne er sporadisk

Hvalpekøbere ligeglade med dokumentation i form af stambøger osv.

Ifølge en rapport fra dyrebeskyttelsesgruppen "Four Paws" (2013) er Polen, Tjekkiet, Slovakiet, Ungarn og Rumænien de største leverandører af hundehvalpe

# Hvad er problemet?

---

Hvalpene er ofte for unge (taget fra moderen alt for tidligt)

Hvalpene er udsat for strabadser og derfor svækkede ved ankomst

Hvalpene medfører jævnligt sygdomme

Opdrættere i DK presset

DKK er presset

Without proper socialisation the dog will be much more likely to show problematic behaviour which can include aggression, fear, persistent barking and howling, destructive chewing and inappropriate toileting. (FECAVA)

Many pups traded in Europe also come from irresponsible breeders or other sources such as puppy farms or so-called puppy mills. (FECAVA)

# Rescue dogs (FECAVA)

---

Cross border adoption of rescue dogs has become a fast growing 'business'.

Rescue dogs can harbour diseases that are transmissible to both humans and other animals.

Hunde adopteres formaliseret fra især Grækenland.

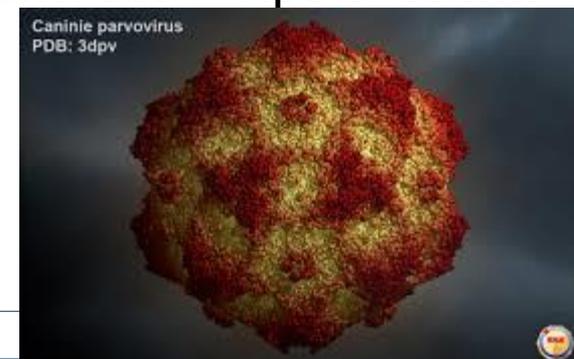
# Sygdomme, hunde kan bringe ind i DK

Rævens dværgbændelorm (*Echinococcus multilocularis*), dirofilarier (*Dirofilaria repens*), babesiose (*Babesia canis*), leishmaniose (*Leishmania infantum*) og anaplasmosse (*Ehrlichia canis*). Nogle af infektionerne vil kunne spredes til andre hunde i Danmark (etablering af infektion), mens andre infektioner endnu mangler de relevante vektorer (flåter eller myg) i Danmark for at kunne spredes. Nogle af dem kan smitte til mennesker.

## Parvovirus

En alvorlig opkast- og diarresygdom, hos svækkede, unge og gamle dyr ofte med dødelig udgang.

Danske hunde er i høj grad vaccineret, men uvaccinerede hvalpe er stærkt modtagelige



# Overførbart sygdom

---

## Hundesyge

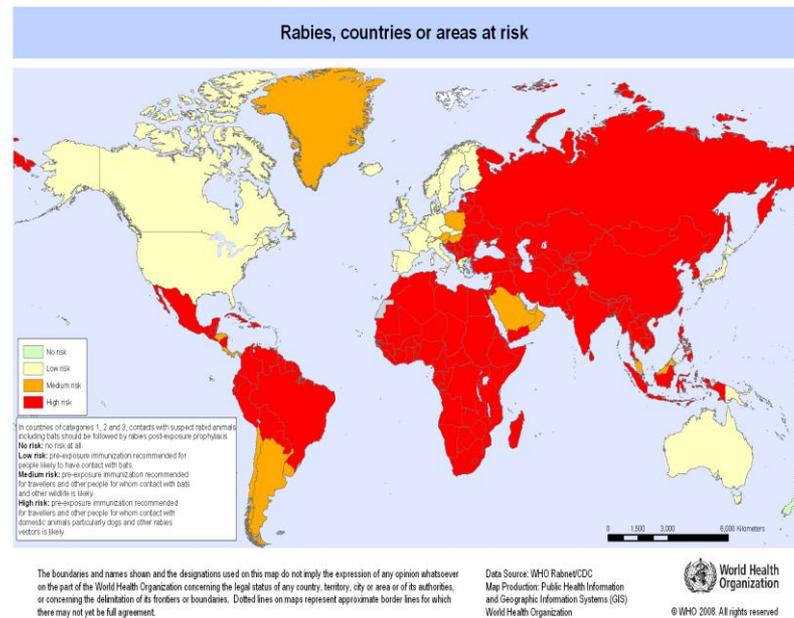
En alvorlig virussygdom, som er med næsten 100% dødelig udgang. Danske hunde er i høj grad vaccineret, men uvaccinerede hvalpe er stærkt modtagelige.



# Overførbart sygdom

## Rabies

Er en zoonose, men en sygdom som vi ikke har i DK. Hundene bliver kun vaccineret ved rejse til udlandet



# Overførbar sygdom

---

## Leishmania

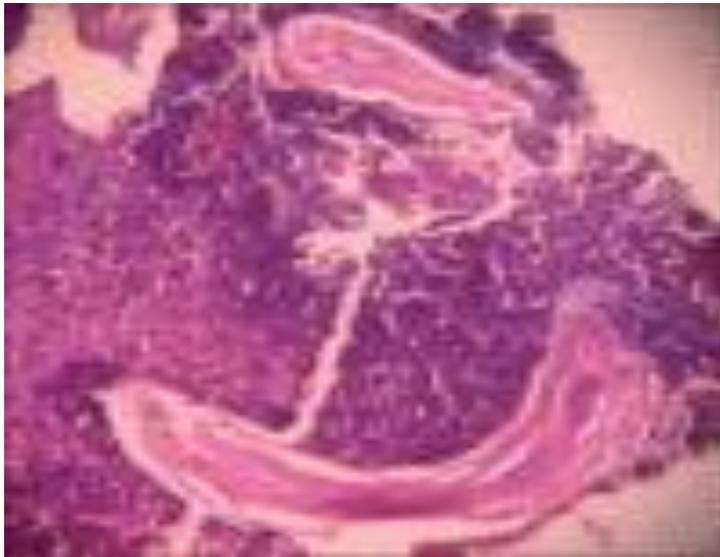
Er en zoonose, men sygdommen overføres dog sjældent til mennesker fra hundene. Smittes via en myg, som endnu ikke er på vores breddegrader. En eencellet organisme, som via lymfecystemet angriber kroppen. Vanskelig at behandle. Hundene aflives oftest, når diagnosen er stillet.

# Overførbart sygdom

---

*Dirofilaria repens*

Histopathology of cheek mass showing the longitudinal section.



# Overførbart sygdom

---

## TVT (Transmissible Venereal Tumor)

En overførbart kræftsygdom. Smitte til danske hunde ikke konstateret, da det i Sydeuropa flourerer bland de løstgående, herreløse hunde, og dem har vi ingen af i DK. Smitter ikke til mennesker. Kemo kan ofte redde hundene.

# Overførbart sygdom

---

## Erlichia

Erlichia (en rickettsia) overføres med skovflåter og den brune hundeflåt, og infektionen giver feber, svaghed, hævede lymfeknuder, muskelstivhed og smerte, halthed, blødningstendens pga. for få blodplader og hjernehindebetændelse.

Flere andre flåtbårne sygdomme overføres.

# Har vi tal?

---

Der er ikke tal på, hvor mange hunde / hundehvalpe, der ulovligt indføres i DK

Vi dyrlæger taler sammen, og vi hører hvad hinanden beretter, og JO, det er et problem!

Der er et diagnoseregister under udarbejdelse. Det vil muligvis kunne hjælpe i afdækning af problemets omfang.

Tallene fra FECAVA er et estimat.

# Andre end danskere er bekymrede

---

Problemet er diskuteret i FECAVA (den europæiske sammenslutning af nationale dyrlægeforeninger for familiedyr).

I England har man udtrykt nervøsitet (rabiesfrit land).

Rapport:

Vurdering af smitterisici ved indførsel af hunde FVST-sagsnr.: 2014-14-81-00074

# Hvad kan vi gøre ?

---

Holdningsbearbejdelse af befolkningen, og EU harmoniseret lovgivning.

- Myndighederne forlanger oftest kun beskyttelse mod de sygdomme, der kan smitte til mennesker (zoonoser). Ved rejse i Europa forlanges kun rabiesvaccination (dog Norge, UK og Malta også ormekur)

# Politicians, legislators and administrators

---

Relevant harmonised legislation

Enforce legislation

Resources to implement and enforce the legislation

Apply harsh penalties if the rules are breached

## - fortsat

---

Educating the consumer and promoting responsible ownership

Promote and support the breeding of healthy dogs

Report irregularities

Animal Welfare Law

Systematic control of the movement of puppies

Identification as well as registration of dogs in Europe mandatory

# Tak for opmærksomheden

---

